

В. И. Белизин

НОВЫЕ FIGITIDAE (HYMENOPTERA, CYNIPOIDEA) ФАУНЫ СССР

[V. I. BELIZIN. NEW FIGITIDAE (HYMENOPTERA, CYNIPOIDEA) IN THE FAUNA OF THE USSR]

Видовой состав *Figitidae* фауны СССР уже в значительной степени освещен в предыдущих работах автора (Белизин, 1951, 1952, 1954). Но после опубликования этих статей, в Зоологическом институте Академии наук СССР вновь накопилось много сборов *Figitidae*, обработанных автором. Опубликование этих материалов представляет большой научный интерес. В фауне СССР выявлено и описывается несколько новых для науки видов, значительно расширяются знания о распространении в пределах СССР этих насекомых, становятся более определенными ареалы видов.

По принятой в настоящее время классификации надсемейства *Cynipoidea* границы семейства *Figitidae* являются достаточно четкими и общепризнанными. Оно включает подсемейства *Anacharitinae*, *Aspicerinae* и *Figitiniae*. Это довольно однородный морфологический и экологический комплекс. Все виды семейства являются паразитами мух, в том числе вредных для сельского и лесного хозяйства: паразитируют также на синантропных мухах; некоторые виды являются вторичными паразитами тлей (*Melanips* Walk.).

Все упоминаемые в данной работе экземпляры насекомых, включая типы новых видов, хранятся в коллекции Зоологического института Академии наук СССР в Ленинграде.

Подсем. ANACHARITINAE

1. *Aegilips paucus* V. Belizin, sp. nov.

♂. Черный; ноги желтовато-красные, кроме черных в основании тазиков задних ног. Голова гладкая, блестящая; лицо в густых точках, с многочисленными светлыми волосками. От основания челюстей к нижнему краю глаз, по краю щек тянется широкая матовая полоска с нежной сетчатой скульптурой. Лицо и наличник выпуклые; челюсти желтовато-красные. Задние края щек оторочены рядом отстоящих серых волосков.

Проплевры волосистые, в том числе передний край их оторочен густым рядом серых, направленных назад волосков. Поверхность проплевр гладкая, с немногими морщинками в нижнем переднем углу. Мезоплевры гладкие, блестящие; нижняя треть их продольноморщинистая. Метаплевры матовые, кожистые. Среднеспинка гладкая, голая, блестящая. Парасиды отсутствуют; они представлены лишь поверхностными и очень неясными следами их. Щитик конический, постепенно заостряющийся к вершине, без следа шипика; вся поверхность диска грубо сетчатоморщинистая; ямки крупные, гладкие, блестящие, косо расположенные; они составляют немного мене $\frac{1}{3}$ длины щитика. Промежуточный сегмент в густых серых волосках, матовый, сетчатоморщинистый.

Крылья прозрачные, в коротких густых волосках; жилки широкие, светло-желтые. Радиальная ячейка закрытая, узкая, в $2\frac{1}{4}$ раза длиннее своей ширины. Ареола отсутствует, кубитальная и медиальная жилки неявственные. Ноги, особенно средние, и задние тазики в длинных светлых волосках.

Брюшко гладкое, блестящее; стебелек бороздчатый, короче своей ширины; основание второго сегмента коричневое.

Длина тела 2.2 мм.

Голотип: 1 ♂, собран в Казахстане, Южно-Казахстанская обл., Каржантау, верховья Су-Сингана, 6 VIII 1939 (Обухова).

От *Aeg. dalmani* H. Reinh. отличается совершенно гладкой среднеспинкой, без парапсид и морщинок, и гладкими без точек проплеврами.

2. *Aegilips gemellus* V. Belizin, sp. nov.

♂ Черный; усики, челюсти и ноги коричневые, большая часть первого членика усиев и тазики всех ног черные; бедра темно-коричневые.

Голова гладкая, блестящая, в редких светлых волосках. Третий членик усиев длиннее 4-го и 5-го члеников, равных по длине; последующие членики постепенно укорачивающиеся.

Проплевры блестящие, снизу морщинистые, сверху точечные; мезоплевры блестящие и гладкие, по переднему краю нежноточечные; метаплевры голые, в коротких морщинках.

Среднеспинка блестящая, вся в редких, хорошо явственных точках. Парапсиды явственные, но мелкие, спереди отсутствуют. Передние параллельные бороздки очень нежные, слабо заметные, широко расставленные; между парапсидами около щитика слабо выраженное вдавление; латеральные бороздки очень нежные, изогнутые, но явственные. Щитик конический; передняя половина диска гладкая и блестящая, бока и вершина сетчатоморщинистые, остро окаймленные; ямки гладкие, слабо явственные, отделены одна от другой острым ребрышком. Промежуточный сегмент сетчатоморщинистый, в редких дымчатых волосках; срединное поле матовое с тремя слабо выдающимися килями — боковыми наружу изогнутыми и средним прямым.

Крылья прозрачные, в густых коротких волосках; жилки широкие светло-желтые; кубитальная и медиальная жилки совершенно неявственные; радиальная ячейка узкая, в $2\frac{1}{4}$ раза длиннее своей ширины; второй отрезок радиальной жилки в $1\frac{1}{2}$ раза длиннее первого; ареола отсутствует.

Ноги в коротких светлых волосках.

Брюшко блестящее, гладкое; стебелек очень короткий, бороздчатый.

Длина тела 1.8 мм.

Голотип: 1 ♂, Миасс, Ильменский заповедник Челябинской обл., 15 VII 1958 (В. Тобиас).

Близок к *Aeg. striolata* Cameron, но отличается от него блестящими проплеврами, мезоплеврами и среднеспинкой, менее явственными парапсидами, очень коротким стебельком, более темной окраской усиев и ног.

3. *Aegilips dalmani* H. Reinhard.

Вид новый для фауны СССР. Найден в Закавказье.

Арmenия: Ереван, 11 V 1957, 1 ♂ (В. Тряпицын); Горис, 19 IX 1956, 1 ♂ (В. Тряпицын). Грузия. Бакуриани, 16 VII 1958, 1 ♂ (В. Тряпицын).

4. *Anacharis ensifera* F. Walker.

Вид новый для фауны СССР.

Украина, Львов, 28 VII 1958, шишшки ели, 1 ♂ (И. Загайчевич).

5. *Anacharis typica* F. Walker.

Следующие новые местонахождения значительно расширяют ареал этого вида в пределах СССР:

Ульяновск, 24 VII 1958, 3 ♂♂ (В. Тобиас). Челябинская обл. Миасс, Ильменский заповедник, 12—14 VII 1958, 4 ♂ (В. Тобиас). Грузия. Оладаури Аджарской АССР, 17 VIII 1958, 1 ♂ (В. Тряпицын).

6. *Anacharis rufiventris* Hartig.

Челябинская обл., Миасс, Ильменский заповедник, 14 VII 1958, 1 ♀ (В. Тобиас). Арmenия, Шурнух, 11 IX 1956, 1 ♀ (В. Тряпицын).

7. *Xyalaspis lituricis* V. Belizin, sp. nov.

♂. Черный; усики одноцветные, желтовато-красные; ноги желтые, задние тазики черные.

Голова гладкая, блестящая, в редких крупных точках, в редких длинных волосках; задние края щек оторочены рядом длинных серых волосков. Наличник большой, выпуклый; челюсти светло-желтые. От основания челюстей, по границе между щеками и лицом до нижнего края глаз тянется матовая полоска с нежной сетчатой скульптурой. Лицо сильно выпуклое, лоб гладкий. Усики 14-членниковые, нитевидные; все членники жгутика почти цилиндрические, продольнобороздчатые; 2-й членник на основании тонкий, на вершине грушевидно расширенный, немного длиннее своей ширины; 3-й членник немного короче 4-го; остальные членники длиной равны 3-му; последний членник на $\frac{1}{4}$ длиннее предпоследнего.

Проплевры блестящие, передняя половина их сетчатоморщинистая, задняя с рядами больших точек. Передняя половина мезоплевр продольно бороздчатая, задняя гладкая и блестящая. Метаплевры матовые, морщинистые. Среднеспинка гладкая, блестящая, в редких, направленных назад волосках. Парапсиды явственные на всем протяжении; среднеспинка с обеих сторон парапсид нежно поперечноморщинистая, щитик конический, оканчивается явственным прямым шипиком, достигающим $\frac{1}{3}$ длины щитика; диск щитика и шипик сетчатоморщинистые; ямки на основании щитика большие, гладкие. Промежуточный сегмент сетчатоморщинистый, в длинных серых волосках, с тремя более или менее явственными килями.

Крылья прозрачные, густоволосистые; жилки широкие, желтые. Радиальная ячейка по переднему краю закрытая, в $2\frac{1}{2}$ раза длиннее своей ширины. Ареола отсутствует; кубитальная и медиальная жилки неявственные.

Брюшко гладкое, блестящее; стебелек морщинистый, немного длиннее своей ширины; 7-й тергит с пучком белых тонких волосков.

Длина тела 2 мм.

Голотип и паратипы: Казахстан оз. Жарколь Акмолинской обл., 8 VIII 1957; 10 VI—1 VII 1958 (В. Тобиас), 4 ♂♂; 22 VI 1958, 1 ♂ (Соколова).

Близок к *X. subulifera* C. Thoms. и *X. petiolata* Kieff. От первого отличается прямым шипиком, гладкими ямками щитика, точечными проплеврами; от второго — большими гладкими ямками и коротким стебельком. Кроме того, от обоих указанных видов отличается тем, что морщинистость среднеспинки выражена не на всей поверхности, а лишь вокруг парапсид.

8. *Xyalaspis hyalinus* V. Belizin.

Новые местонахождения вида:

Арmenия, Ереван, 25 IX 1956 и 22 IX 1957, 2 ♂♂ (В. Тряпицын). Казахстан, оз. Жарколь Акмолинской обл., 8 VII—8 VIII 1957, 2 ♂♂ (В. Тобиас).

Эти экземпляры сходны с описанием, но отличаются следующими особенностями: передние края проплевр и нижняя их половина морщинистые; 1-й членник усиков немного короче 3-го; парапсиды спереди отсутствуют: промежуточный сегмент сетчатоморщинистый, без ясно выраженных киляй.

PETRICYNIPS V. BELIZIN, gen. nov.

Голова значительно шире груди. Усики ♀ 13-членниковые, короткие, постепенно утолщающиеся к вершине. Грудь массивная, одинаковой скульптуры, нежнокожистая, слабо блестящая, лишь мезоплевры очень нежнобороздчатые. Парапсиды отсутствуют; они лишь слегка намечаются в структуре среднеспинки. Щитик отделен от среднеспинки явственным швом, но на основании без ямок; вместо них имеется узкая, дугообразная, хорошо явственная, но поверхностная бороздка. Диск щитика вальковатый, неокаймленный, такой же однородной скульптуры, как и вся среднеспинка. Брюшко гладкое, слабо сжатое с боков, короче груди. Стебелек немного длиннее своей ширины, значительно короче заднего тазика.

Дефектный экземпляр: крылья отсутствуют.

Отличается от всех остальных родов подсемейства зубчатым наличником, наличием в основании щитика полукруглой узкой бороздки вместо ямок, не окаймленным вальковатым щитиком, отсутствием парапсид, коротким стебельком.

Тип рода: *Petricynips micuensis* V. Belizin, sp. nov., Таджикистан.

9. *Petricynips micuensis* V. Belizin, sp. nov.

♀ Черная, лишь усики, наличник, челюсти и ноги желтовато-красные. Голова значительно шире груди, клиновидной формы, если смотреть спереди, нежнокожистая, слабо блестящая, сверху матовая. Наличник хорошо обособленный, красный, по углам нижнего края с зубчиком с каждой стороны. Щеки не отделены от лица бороздкой; их длина составляет 0.6 длины глаз. Усики 13-члениковые, короткие, немного длиннее головы и груди, вместе взятых; членики жгутика к вершине постепенно увеличиваются в длину и толщину и становятся более темными; лишь 1-й и 2-й членики жгутика одинаковой длины; последний членик в 2 раза длиннее предпоследнего.

Грудь массивная, вся одинаковой скульптуры — нежнокожистая, слабо блестящая; лишь мезоплазмы также слабо блестящие, но очень нежнобороздчатые. Парапсиды отсутствуют, они лишь слегка намечаются в структуре среднеспинки. Также очень слабо намечаются передние параллельные и боковые бороздки. Щитик вальковатый, слегка нависающий над промежуточным сегментом, на основании с полукруглой, узкой, поверхностью бороздкой вместо ямок. Промежуточный сегмент голый, такой же скульптуры, как и остальные склериты груди.

Ноги желтовато-красные; тазики задних ног более темные, коричневые.

Брюшко гладкое, блестящее: 2-й сегмент составляет 0.4 длины брюшка; стебелек короче длины заднего тазика.

Длина тела 1.0 мм.

Голотип: 1 ♀, Памир, хребет Петра Первого, перевал Зах-Бурси, 5 VII 1913 (Гольбек).

STYLOBRACHYS V. BELIZIN, 1951

При описании этого рода он был ошибочно помещен в подсемейство *Anacharitinae*; в действительности его следует отнести к подсемейству *Mesocynipinae* семейства *Liopteridae*.

Он очень близок к *Paramblynotus* Cameron, но отличается от него отсутствием ямок на щитике, равной длиной 3-го и 4-го члеников усииков и более коротким последним члеником усииков самцов и самок; отсутствием зубчиков по заднему краю переднеспинки; более коротким промежуточным сегментом с тремя продольными килями на нем; неутолщенными задними тазиками и бедрами; явственными на всем протяжении парапсидами.

От *Mayrella* Hedicke отличается 13-члениковыми усиками самок, отсутствием ямок на щитике, наличием трех, а не двух киелей на промежуточном сегменте.

В дополнение к первоначальному описанию рода *Stylobrachys* необходимо отметить следующие особенности его: стебелек короткий, но явственный и бороздчатый; 5-й тергит брюшка является наибольшим по длине: брюшко такой же длины, как голова и грудь, вместе взятые; задние лапки без шпоры на 1-м или 2-м члениках.

Подсем. ASPICERINAЕ

10. *Aspicera tobiasi* V. Belizin, sp. nov.

♀. Голова и брюшко черные; грудь желтовато-красная за исключением каштаново-коричневых промежуточного сегмента и метаплевр.

Лицо матовое, грубокожистое, в коротких светлых прилегающих волосках. Наличник выпуклый, такой же скульптуры; его нижний край и край щек у основания челюстей в длинных бурых волосках; щеки с двумя косо расположенным килями; внизу с выпуклым округлым возвышением, соединяющимся выпуклой линией с наличником. От основания усииков, параллельно внутреннему краю глаз и вблизи глаз проходит вверх с каждой стороны по возвышенному килю, достигающему до уровня верхних глазков. Лоб и затылок грубо сетчато морщинистые.

Усики 13-члениковые, нитевидные; первые два членика черные, членики жгутика светлее, желтовато-красные; 1-й членик грушевидной формы, 2-й — поперечный, короче своей ширины; остальные членики цилиндрические; 3-й членик немного короче 4-го; членики с 4-го по 8-й одинаковые, с 9-го по 12-й немного короче; последний членик почти в 2 раза короче предпоследнего.

Среднеспинка блестящая, гладкая, с немногими неясными поперечными морщинками. Передний край и бока среднеспинки в коротких светлых волосках. Кили среднеспинки неясные, расплывчатые; боковые кили не соединяются со средним и не достигают развилика среднего киля. Парапсиды широкие, хорошо заметные. Боковые бороздки вначале (у основания щитика) широкие, затем продолжаются почти до переднеспинки в виде неясного киля. Передняя треть среднеспинки покрыта крупными, но неглубокими точками. Щитик в $1\frac{1}{2}$ раза длиннее своей ширины, такого же цвета, как и среднеспинка, лишь боковое окаймление его и шипик черные. Ямки на основании щитика гладкие, занимают 0,4 длины его; диск гладкий, с продольными килями. Под боковой оторочки щитика густой ряд коротких, толстых, светлых волосков. Длина шипика составляет $\frac{1}{3}$ часть длины щитика.

Проплевры сверху слабо блестящие, в густых коротких волосках, с продольными, близко расположеннымми одна от другой морщинками; нижняя часть проплевр более гладкая и блестящая, с тремя более сильно выраженнымми морщинками. Мезоплевры гладкие и блестящие, их задний нижний угол около тазиков средних ног в густых коротких серебристых волосках. Метаплевры матовые, грубоожистые, густо покрыты короткими серебристыми волосками. Промежуточный сегмент посередине с округлым матовым голым полем; бока его покрыты густыми длинными серебристыми волосками.

Ноги одноцветные желтовато-красные.

Крылья прозрачные, голые, с широкими желтовато-коричневыми жилками. Радиальная ячейка в 2 раза длиннее своей ширины.

Брюшко смоляно-черное, блестящее; стебелек смоляно-бурый, узкий, ребристый. Второй тергит голый и гладкий, без вдавления. Основание 3-го тергита гладкое, дальше до вершины весь тергит в густых нежных точках.

Длина тела 4—4,2 мм.

Голотип и паратипы: Казахстан, Джезказган Карагандинской обл., 25 VI 1958, 2 ♀♀ (В. Тобиас); им же собрана еще одна ♀ в Жана Арка той же области, 21 VI 1958.

Вид очень близок к *A. brevispina* Kieff., от которого отличается гладкой, без килей, точечной в передней трети среднеспинкой.

11. *Aspicera brevispina* Kieffer.

Новые местонахождения значительно расширяют ареал этого вида в северном и восточном направлениях.

Приморский край, Уссурийск, 21 VII 1935, 1 ♀ (Н. Теленга). Казахстан: горы Кент Карагандинской обл., 23 VII 1957, 1 ♂ (В. Тобиас); Жана Арка той же области, 9—18 VI 1958, 24 ♂♂ 1 ♀ (В. Тобиас); все самцы совершенно черные. Таджикистан, Курган-Тюбе, 24 VI 1939, 1 ♀ (В. Крыжановский).

12. *Aspicera tenuispina* Kieffer.

Челябинская обл., Миасс, Ильменский заповедник, 14—20 VII 1958, 3 ♀♀ (В. Тобиас).

13. *Aspicera sibirica* Kieffer.

Казахстан, Жана Арка Карагандинской обл., 11 VI 1958, 1 ♀ (В. Тобиас).

14. *Aspicera scutellata* (Villers).

Курская обл., Суджа, 28 VI 1959, 1 ♀ (В. Белизин). Казахстан: горы Кокшетау Акмолинской обл., 16 VI 1957, 1 ♀ (В. Рудольф); там же, 25 VI 1957, 1 ♀ (Р. Соколова); там же, 11 VII 1957 и 3 VII 1958, 1 ♂ 1 ♀ (В. Тобиас); горы Кент Карагандинской обл., 23 VII 1957, 1 ♀ (В. Тобиас); Жана Арка той же области, 9—18 VI 1958, 19 ♂♂ 2 ♀♀ (В. Тобиас).

Самцы одноцветно черной окраски.

15. *Callaspidia areolata* Kieffer.

Вид новый для фауны СССР.

Казахстан, горы Кент Карагандинской обл., 24 VII 1957, 1 ♂ (В. Тобиас).

Ареала небольшая, но из хорошо явственных жилок. Тазики у этого экземпляра красные, а бедра более темные, коричнево-красные.

16. *Callaspidia aberrans* Kieffer.

До настоящего времени самки этого вида не были описаны. Ввиду значительного отличия их от самцов, привожу описание их по экземплярам из Таджикистана.

♀. Голова, грудь, усики и ноги красные. На лице под усиками отграничено с боков и снизу ребрышками большое матовое черное пятно в форме щитка с двумя зубцами, направленными вниз. Среднеспинка иногда частью черная.

Голова немногим шире груди, с почти прямым задним краем, лицо и щеки до глаз не грубо морщинисто-зернистые; лоб и щеки за глазами грубо поперечноморщинистые. Глаза сильно выпуклые. Усики нитевидные; 3-й членник значительно длиннее 4-го; последний членник равен по длине 3-му, в $2\frac{1}{2}$ раза длиннее предпоследнего.

Переднеспинка в виде щитка, отвесно спускающегося к голове; сверху она густоточечная и в редких, коротких, прилегающих волосках, ниже гладкая и голая. Проплевры массивные, кожистые, частью или целиком поперечноморщинистые. Среднеспинка кожистая, почти матовая. Парапсиды широкие, явственные на всем протяжении, дно их красное. Между парапсидами, посередине среднеспинки проходит один киль, раздвоивающийся в задней трети среднеспинки и ограничивающий треугольное поле, длина которого в $2\frac{1}{2}$ раза превышает ширину. Щитик всегда красный, удлиненный, на вершине несколько суживающийся. Ямки удлиненные, составляют почти половину длины щитика, дно их гладкое. Диск щитика до вершины с тремя килями; два из них ограничивают щитик по бокам, средний разделяет ямки. Поверхность диска за ямками между срединным и боковыми килями с каждой стороны с четырьмя грубыми поперечными морщинами. Мезоплевры сверху матовые, густо- и нежнобороздчатые, снизу гладкие и блестящие. Метаплевры матовые, густо покрыты длинными белыми волосками.

Ноги длинные; вершины задних бедер у ♀ достигают вершины 3-го членника брюшка, а у ♂ заходят за вершину брюшка. Все тазики и бедра густоточечные; задние голени с продольными килями. Крылья прозрачные, с редкими ресничками; жилки бледные, желтые или желтовато-серые.

Брюшко гладкое, блестящее, смоляно-черное. Стебелек красный, продольно-бороздчатый. Второй тергит у основания с вдавлением, поверхность которого густо покрыта короткими белыми волосками; у самцов этого вдавления и волосистости нет.

Длина тела 3,8–4,0 мм.

Таджикистан: Сталинабад, 12–14 X 1943, 3 ♀♀ 1 ♂ (В. Попов); Кондара, 10–14 IX 1945, 2 ♂♂ 1 ♀ (В. Гуссаковский); Микоянабад, 26 VI 1934, 1 ♀ (В. Гуссаковский).

Кроме того, еще следующие новые местонахождения значительно расширяют ареал этого вида в пределах СССР:

Туркмения, Фараб, 5 V 1912, 1 ♂ (Гольбек). Казахстан: оз. Жаркель Акмолинской обл., 11 VI 1957, 1 ♂ (В. Тобиас); Жана Арка Карагандинской обл., 18 VI 1958, 1 ♂ (В. Тобиас). Арmenия, Шурнух, 1 IX 1956, 1 ♀ (В. Тряпицын).

17. *Callaspidia defonscolombei* Dahlbom.

Туркмения, Ашхабад, 21 V 1934, 1 ♂ (В. Попов); Фараб, Уч-Аджи, 5–6 V 1929, 3 ♂♂, 2 ♀♀ (А. Шестаков). Таджикистан, Сталинабад, 12 V 1943, 3 ♀♀ (В. Попов). Казахстан (Туркестан), Южно-Казахстанская обл., 1 ♂ (Тризна). Челябинская обл., Миасс, Ильменский заповедник, 12–18 VII 1958, 2 ♀♀ (В. Тобиас). Иркутская обл., Тайшет, 10 VIII 1944, 1 ♀ (В. Баровский).

18. *Callaspidia dufouri* Giraud.

Костромская обл., Байдарка, 26 VII 1933, 1 ♀ (В. Гуссаковский). Челябинская обл., Миасс, Ильменский заповедник, 15 VII 1958, 1 ♀ (В. Тобиас).

Подсем. FIGITINAE

19. *Lonchidia riphaeica* V. Belizin, sp. nov.

♀. Черная, лишь челюсти, ноги, 2-й членник брюшка и частично усики красно-коричневые.

Голова блестящая, гладкая, удлиненная; лицо выпуклое в редких, тонких, светлых волосках; наличник явственно ограничен; щеки на $\frac{1}{3}$ длиннее глаз. Усики 13-членниковые, почти равны длине тела; 1-й членник темно-бурый; 2-й желтовато-красный, удлиненноovalный; начиная с 3-го красновато-коричневые, постепенно темнеющие к вершине до темно-коричневых; членники с 3-го по 8-й тонкие, немногим расширяющиеся к вершине; 3-й членник на $\frac{1}{3}$ длиннее 4-го, длиннее он и других членников по 8-й включительно; последние 5 членников образуют явственную булаву;

они постепенно увеличиваются и утолщаются к вершине; последний членник является наибольшим по длине и толщине, его длина равняется двум предыдущим членникам, вместе взятым.

Передний край проплева и переднеспинка в светлых прилегающих волосках; остальная часть проплева голая, гладкая, блестящая. Мезоплева гладкие, блестящие, в нижней части с тремя глубокими прямыми бороздками, немного не достигающими заднего края мезоплева. Среднегрудь в густых серебристых волосках. Метаплева и бока промежуточного сегмента матовые, в густых коротких, серебристых волосках. Среднеспинка гладкая, блестящая, выпуклая, без следа парапсид; покрыта редкими тонкими, светлыми волосками. Щитик на основании с широким гладким, прямоугольным вдавлением — ямкой; диск щитика покрыт светлыми волосками, слабо блестящий, почти под прямым углом к среднеспинке склонен вниз к промежуточному сегменту; вершинная половина диска с тремя тонкими бороздками. Промежуточный сегмент с двумя остройми изогнутыми, светло-коричневыми килями, ограничивающими лировидной формы срединное поле, густо покрытое короткими, серебристыми волосками.

Крылья непрозрачные, однотонно дымчатые, густо покрыты волосками. Радиальная ячейка короткая, по переднему краю крыла открытая. Ареола представлена одной жилкой, кубитальная и медиальная жилки прозрачные, неявственные.

Ноги длинные, в коротких светлых волосках; задние тазики и утолщенные части бедер всех ног более темные; задний край задних тазиков со щеткой из густых серебристых волосков.

Стебелек черный, гладкий. Второй сегмент брюшка светлый, на основании по бокам в густых, длинных серебристых волосках. Третий членник занимает большую часть брюшка, его вершина почти является вершиной брюшка. Гипопигий дымчатого цвета, не выдается за вершину брюшка. Брюшко слабо сжатое с боков, широкое в дорзальной части.

Длина тела 1,5 мм.

Голотип и параптип: 2 ♀, собраны 12—15 VII 1958, Ильменский заповедник Челябинской обл. (В. Тобиас).

От всех видов рода отличается непрозрачными, дымчатыми крыльями, густо покрытыми волосками.

20. *Anolytus bicoloratus* V. Belizin, sp. nov.

♂. Черный; брюшко красновато-коричневое.

Голова и грудь однообразной структуры — кожистые, матовые, в густых коротких волосках; лишь мезоплева блестящие, голые, гладкие, снизу и спереди немного бороздчатые; волоски на лице и наличнике более густые и длинные, скрывающие скелетную структуру.

Усики 14-члениковые, нитевидные, равняются по длине телу; 1-й членник темно-коричневый, все остальные более светлые, красновато-коричневые; членники жгутика цилиндрические, 1-й короче 2-го, на основании вырезанный; членники жгутика со 2-го по 6-й одинаковой длины, следующие — постепенно укорачивающиеся; последний членник не толще, но немножко длиннее предпоследнего.

Переднеспинка широкая, полого спускающаяся к голове. Парапсиды отсутствуют, лишь позади щитика имеются две очень короткие, узкие бороздки; латеральные бороздки очень тонкие, неявственные. Щитик без следа ямок на основании; диск с более грубой, чем среднеспинка, кожистой скелетной структурой. Промежуточный сегмент в густых серебристых волосках, с двумя очень тонкими килями, ограничивающими срединное поле, также густо покрытое серебристыми волосками.

Крылья густоволосистые. Радиальная ячейка удлиненная, в 2½ раза длиннее своей ширины; по переднему краю более чем наполовину закрытая. Ареола отсутствует. Кубитальная и медиальная жилки неявственные.

Ноги желтовато-красные; бедра средних и задних ног коричневые; средние и задние тазики почти черные; тазики гладкие, не точечные.

Брюшко гладкое, блестящее; 2-й тергит с пучком волосков на основании; 3-й сегмент очень большой, занимает большую часть брюшка; стебелек короткий, немножко длиннее своей ширины.

Длина тела 1,3 мм.

Голотип: 1 ♂, Миасс, Челябинской обл., Ильменский заповедник, 15 VII 1958 (В. Тобиас).

От единственного, известного в этом роде вида — *A. rufipes* Foerst. — отличается почти полным отсутствием парапсид, закрытой радиальной ячейкой на большей части переднего края крыла; гладкими, не точечными тазиками.

21. *Sarothrus tibialis* Zetterstedt.

Казахстан. горы Кокшетау Акмолинской обл., 28 V 1957, 1 ♂ (В. Тобиас).

SAROTHRIOIDES V. BELIZIN, gen. nov.

Лицо с веерообразно расходящимися бороздками. Усики ♂ и ♀ и нитевидные, 14-члениковые; 3-й членник усиков ♂ сильно изогнутый, равен по длине 4-му. Грудь кожистая, блестящая; парапсиды явственные на всем протяжении среднеспинки. Щитик зернистоморщинистый, на основании с двумя гладкими ямками. Радиальная ячейка закрытая. Ареола слабо выраженная. Брюшко гладкое превышает в длину голову и грудь, вместе взятые; 2-й тергит на основании волосистый.

Тип рода: *Sarothrioides frequentus* V. Belizin, sp. nov.

Очень близок к *Sarothrus* Hartig, но отличается от него 14-члениковыми усиками самки; изогнутым 3-м членником усиков самца; бороздчатым, а не точечным лицом; гладким, не точечным брюшком.

22. Sarothrioides frequens V. Belizin, sp. nov.

♂. Голова и грудь черные, брюшко и усики красновато-коричневые, ноги желтовато-красные.

Голова блестящая, сверху нежно шагренированная; лицо в коротких светлых волосках, с острыми, веерообразно расходящимися бороздками от наружных углов гладкого наличника; челюсти желтовато-красные с черными зубцами. Усики ♀ 14-члениковые, нитевидные; членники жгутика почти цилиндрические, лишь 1-й из них сужен на основании; 1-й членник жгутика по длине равен почти одинаковым 2-му, 3-му, 4-му и 5-му членникам; последующие постепенно укорачиваются, последний членник жгутика лишь немного длиннее предпоследнего. Усики ♂ также 14-члениковые; 3-й членник сильно изогнутый, уже чем следующие, одинаковой с ним длины членники жгутика.

Переднеспинка блестящая, нежно шагренированная, вместе с проплеврами в коротких густых, прилегающих волосках. Мезоплевры блестящие, голые, густо испещрены острыми тонкими бороздками. Метаплевры голые, шагренированные. Среднеспинка блестящая, кожистая, позади около парапсид очень нежно поперечноморщинистая; с редкими, но крупными разбросанными точками. Парапсиды явственные по всей длине среднеспинки; между ними на передней части среднеспинки имеются две глубокие параллельные бороздки; от половины среднеспинки до щитика тянется широкая и глубокая срединная бороздка; боковые бороздки между парапсидами и наружными краями среднеспинки явственные. Щитик удлиненноокруглый, диск с более грубой, чем среднеспинка, зернистоморщинистой скульптурой, на основании с двумя гладкими блестищими ямками.

Крылья прозрачные, в густых коротких волосках по наружным краям и в густых расничках по поверхности. Жилки широкие, светло-коричневые; кубитальная и медиальная жилки явственные. Радиальная ячейка закрытая, узкая и длинная, почти в 3 раза длиннее своей ширины. Ареола не ясная. Ноги одноцветные, желтовато-красные.

Брюшко блестящее, гладкое, на вершине более темное, длиннее груди и головы, вместе взятых; передний край 2-го сегмента по бокам в густых волосках.

Длина тела ♀ 1,7, ♂ 1,2 мм.

При м о р с к и й к р а й, Уссурийск, Опытная станция, 30 V 1935, 1 ♂, 1 ♀ (голотип и аллоторип) (А. Мищенко).

MELANIPS WALKER.

Этот род длительное время был известен под именем *Amblynotus* Hartig, затем Геллен (Hellén, 1936) объединил его с *Sarothrus* Hartig. В настоящее время общепризнано самостоятельное существование этого рода под его первоначальным наименованием. В СССР виды этого рода широко распространены и многочисленны; многие из них, видимо, являются эндемичными.

23. Melanips arnoldii V. Belizin, sp. nov.

♂. Черный; усики, кроме первого членика, и ноги, кроме тазиков, светлые желтовато-красные.

Голова матовая, очень нежнокожистая; лицо под усиками с удлиненным гладким возвышением, бока которого морщинистые; наличник резко обособленный, гладкий, расположен под углом к лицу над светло-коричневыми челюстями; нижний край наличника с рядом коротких темно-серых волосков; верхние наружные углы наличника вдавлены в виде ямок. Усики 14-члениковые, нитевидные, 3-й членник почти не изогнутый, тоньше, но в 1½ раза длиннее 4-го; остальные членники жгутика цилиндрические,

постепенно укорачивающиеся к вершине; последний членник лишь на $\frac{1}{4}$ длиннее предпоследнего.

Переднеспинка в виде блестящего гладкого щитка, сверху сердцевидно вырезанного. Проплевры голые, матовые, нежнокожистые. Мезоплевры блестящие, голые, густо- и тонкобороздчатые. Метаплевры блестящие, голые, гладкие. Бока промежуточного сегмента грубоморщинистые, в густых коротких, темных волосках; срединное поле гладкое, блестящее, с почти параллельными боковыми килями, посредине его в нижней половине имеется менее возвышенный узкий киль.

Среднеспинка матовая, кожистая, в коротких, направленных назад серых волосках. Парапсиды явственные на всем протяжении, позади очень широкие. В передней трети среднеспинки между парапсидами две явственные, широко расположенные параллельные бороздки. От половины длины среднеспинки до щитика между парапсидами тянется глубокая срединная бороздка. Боковые бороздки между парапсидами и наружными краями среднеспинки явственные. Щитик на основании с двумя гладкими, узкими, слегка изогнутыми поперечными ямками. Диск матовый, кожистый, его задняя половина, к вершине немного суживающаяся и вниз покатая, грубо сетчатоморщинистая.

Крылья прозрачные, в густых коротких волосках и ресничках; жилки коричневые, лишь кубитальная и медиальная жилки бледные, очень слабо заметные. Радиальная ячейка по переднему краю крыла закрыта, в $2\frac{1}{2}$ раза длиннее своей ширины. Ареола представлена лишь одной жилкой.

Тазики черные, гладкие, блестящие; остальные части ног светлые желтовато-красные.

Брюшко с длинным матовым, бороздчатым стебельком, гладкое, блестящее. Второй сегмент на основании красный, по бокам с пучком густых длинных, светлых волосков; 6-й и 7-й членники в густых нежных точках.

Длина тела 2.3 мм.

К а з а х с т а н, Круглый, севернее Калмыково, 10 V 1951, 1 ♂ (голотип) (Л. Арнольди).

Близок к *M. sibiricus* V. Bel., но отличается от него более светлыми усиками, целиком бороздчатыми мезоплеврами, наличием глубокой срединной бороздки на среднеспинке между парапсидами, грубо сетчатоморщинистой вершиной щитика, отсутствием ареолы, неявственными кубитальной и медиальной жилками, более светлыми ногами.

24. *Melanips confinis* V. Belizin, sp. nov.

♀. Черная, матовая. Голова слабо блестящая; лоб и щеки кожистые, лицо от основания челюстей и до усиков в острых, вееровидно расходящихся бороздках. Челюсти каштаново-коричневые с черными зубцами. Усики 12-членниковые, темно-коричневые, нитевидные; 2-й членник большой, шаровидный; 3-й наиболее тонкий, на $\frac{1}{4}$ короче 4-го; членники с 8-го по 11-й такой же длины, как 3-й; последний членник в $2\frac{1}{4}$ раза длиннее предпоследнего.

Проплевры и среднеспинка однородной скульптуры, матовые, в редких коротких волосках, кожистые, с очень нежными, густо расположенными поперечными бороздками. Парапсиды явственные от средины среднеспинки до щитика. В передней части среднеспинки две короткие, мало заметные параллельные бороздки. Щитик немного более грубой скульптуры, чем среднеспинка; диск кожистый, без бороздок; ямки хорошо явственные, гладкие, косо расположенные, узкие. Мезоплевры матовые, целиком испещрены очень густо расположенными острыми бороздками. Метаплевры матовые, очень узкие, углублены в виде бороздки. Промежуточный сегмент матовый, наружные верхние углы его возвышены в виде тупого шипа.

Крылья в очень густых коротких волосках, слегка дымчатые; жилки широкие, темно-коричневые. Радиальная ячейка закрыта по переднему краю; 3-й отрезок субкостальной жилки и 1-й отрезок радиальной сильно изогнутые; длина радиальной ячейки в 3 раза превышает ширину. Ареола явственная почти до края крыла. Тазики всех ног черные, бедра красновато-коричневые, голени и лапки более светлые, красные.

Брюшко массивное; стебелек и основание 2-го сегмента красные, по бокам на основании 2-го сегмента пучки волосков; сегменты, начиная с 3-го, в густых нежных точках; гипопигий дымчатый.

Длина тела 1.8 мм.

Голотип: 1 ♀, горы Кокшетау Акмолинской обл., 25 V 1957 (В. Рудольф). Паратип: 1 ♀, там же, 28 V, 1957 (В. Тобиас).

Вид близок к *M. granulatus* Htg., но легко отличается от него кожистой, но не точечной, а нежнобороздчатой среднеспинкой, кожистым, а не точечным щитиком, бороздчатым лицом.

25. *Melanips antennalis* V. Belizin, sp. nov.

♀. Голова и брюшко черные; грудь темнокаштаново-коричневая.

Голова гладкая, блестящая, голая; лишь лицо в редких, коротких, светлых волосках. Челюсти и наличник яркие, желтовато-красные; наличник широкий и выпуклый. Усики нитевидные, 13-членниковые, светлые, одноцветные желтые; лишь первые членники более темные — коричневые; членники жгутика цилиндрические, 1-й из них выдающийся по длине, он почти равен двум следующим, вместе взятым; последний членник в 1½ раза длиннее предпоследнего.

Проплевры слабо блестящие, в густых коротких, светлых прилегающих волосках. Мезоплевры голые, гладкие, блестящие, разделены швом на две половины. Метаплевры матовые, в густых светлых волосках. Среднеспинка выпуклая, слабо блестящая, нежноточечная, густо покрыта короткими светлыми волосками. Парапсиды хорошо явственные в задней половине среднеспинки; спереди они отсутствуют. Передние параллельные бороздки хорошо заметны и почти достигают середины среднеспинки.

Щитик гладкий, блестящий, выпуклый, в густых светлых волосках. Ямки очень маленькие и слабо заметные.

Ноги длинные, почти одноцветные желтовато-красные; задние голени слегка изогнутые.

Крылья темные, дымчатые, в густых коротких волосках. Жилки темные, почти черные. Радиальная ячейка узкая и длинная, почти в 3½ раза длиннее своей ширины. Ареола из двух, широко расставленных жилок. Кубитальная жилка явственная почти до края крыла.

Брюшко короткое, гладкое, блестящее. Основание 2-го сегмента с широким пояском из густых волосков: 3-й сегмент также с редким рядом из отдельных, коротких волосков; 2-й и 3-й тергиты являются как бы футляром, почти закрывающим все остальные сегменты брюшка.

Длина тела 1,6 мм.

Голотип: 1 ♀ (голотип), Ильменский заповедник Челябинской обл. (окр. г. Миасса), 15 VII 1958 (В. Тобиас).

Ближе всего к *M. granulatus* Hartig, но отличается от него отсутствием пунктирки на голове, щитке и брюшке, более светлыми усиками, очень маленькими, плохо заметными ямками.

От вышеописанного *M. confinis*, sp. n. отличается очень длинным 1-м членником жгутика; точечной, а не бороздчатой среднеспинкой; гладкими, а не бороздчатыми мезоплеврами; гладким и блестящим, а не кожистым диском щитика; гладким, а не точечным, брюшком.

26. *Melanips gussakovskii* V. Belizin, sp. nov.

♂. Черный, брюшко темно-коричневое; иногда переднеспинка, среднеспинка и щитик красновато-коричневые.

Голова кожистая, слабо блестящая, без точек и бороздок; челюсти красновато-коричневые; лицо в густых прилегающих волосках, на наличнике волоски собраны в пучок направленных вниз светлых волосков. Усики желтовато-красные, первые 2 и последние 5—6 членников более темные, красновато-коричневые; у ♀ они 12-членниковые, нитевидные, 2-й членник удлиненный, на вершине немногим утолщенный; 3-й членник наиболее тонкий, короче на ¼ одинаковых по длине 4-го и 5-го членников; членники, начиная с 6-го, к вершине постепенно укорачиваются и утолщаются; последний членник почти в 2 раза длиннее предпоследнего. Усики ♂ 13-членниковые; 3-й членник наиболее тонкий, слабо вырезанный на основании, немного длинее 2-го и немного короче 4-го; членники с 5-го по 8-й наиболее длинные, остальные укорачиваются к вершине; последний членник более чем в 2 раза длиннее предпоследнего.

Проплевры слабо блестящие, кожистые; мезоплевры целиком испещрены густыми острыми бороздками; метаплевры матовые, кожистые, в густых светлых волосках. Среднеспинка кожистая, слабо блестящая. Парапсиды явственные на всем протяжении, но более глубокие в задней половине среднеспинки; передние параллельные бороздки короткие и слабо заметные; между парапсидами в задней трети среднеспинки имеется глубокая срединная бороздка. Щитик несколько более грубый, чем среднеспинка, кожистой скульптуры с сегчатым рисунком; ямки на основании щитика явственные, гладкие, блестящие, косо расположенные. Промежуточный сегмент волосистый, морщинистый, с гладким срединным полем.

Крылья прозрачные, слегка дымчатые, густоволосистые. Радиальная ячейка закрытая, в 2½ раза длиннее своей ширины; первый отрезок радиальной жилки сильно изогнутый внутрь радиальной ячейки. Ареола явственная; кубитальная и медиальная жилки явственные почти до края крыла.

Ноги желтовато-красные, тазики красновато-коричневые.

Брюшко блестящее, гладкое; основание 2-го сегмента волосистое; гипопигий дымчатый; сегменты, начиная с 4-го, в густых, но очень нежных точках.

Длина тела 1.2—1.5 мм.

Типы и паратипы: всего 1 ♂ и 3 ♀, Таджикистан, Сталинабад, 19—29 V 1934 (В. Гуссаковский).

Ближе всего к *M. striolatus* Hart., но хорошо отличается от этого вида кожистой скульптурой головы без бороздок и точек, густо бороздчатыми мезоплеврами, более короткой радиальной ячейкой.

27. *Melanips opacus* Hartig.

Казахстан, Джезказган, 5 VI 1958, 1 ♂. Абхазия, Сухуми, 30 IX 1932, 1 ♀ (В. Белизин). Таджикистан, Кондара, 20 IX 1945, 1 ♂ (В. Гуссаковский).

28. *Melanips parvus* Hartig.

Челябинская обл., Миасс, Ильменский заповедник, 14 VII 1958, 1 ♂ (В. Тобиас).

29. *Melanips alienus* Giraud.

Курская обл., Тим, VIII, 1959, из тлей на чертополохе, 3 ♀ ♀ 1 ♂ (В. Белизин). Белгородская обл., Уразово, выведены автором в VII 1947 из следующих тлей: 1 ♀ — из *Macrosiphonella absinthii* L. на *Artemisia absinthium* L., 3 ♂♂ и 3 ♀ ♀; из *Aphis saliceti* Kalt. на *Salix* sp., 2 ♂♂ и 8 ♀ ♀; из *Chomaphis mira* Mordw. на *Arctium tomentosum* Schr., там же была собрана 16 VIII 1946 1 ♀ (Н. Крепаков). Челябинская обл., Миасс, Ильменский заповедник, 15 VIII 1958, 1 ♀ (В. Тобиас). Казахстан: горы Кент Карагандинской обл., 25 VII 1957, 1 ♀ (В. Тобиас); Жана Арка, той же области, 12 VI 1958, 1 ♀ (В. Тобиас). Грузия, Бакуриани, 16 VII 1958, 1 ♀ (В. Тряпицын). Арmenia, Веди, 7 V 1957, 1 ♂ (В. Тряпицын).

30. *Zygosis lucidus* V. Belizin, sp. nov.

♀. Голова и грудь темно-коричневые, почти черные; брюшко светлое красновато-коричневое.

Голова слабо блестящая, сверху нежно шагренированная; лицо с веерообразно расходящимися от наличника бороздками. Наличник коричневый, очень маленький и узкий, с несколькими морщинками. Челюсти светло-коричневые. Усики 14-членниковые, первые четыре членника светлые, желтые, остальные более темные, коричневые, волосистые, 3-й членник изогнутый, немного длиннее 4-го; последний членник более чем в 1½ раза длиннее предпоследнего.

Грудь кожистая, почти матовая, очень слабо блестящая, в том числе и мезоплевры, которые целиком испещрены бороздками. Метаплевры, так же как и проплевры, матовые и кожистые. Промежуточный сегмент нежнокожистый, голый, матовый, в том числе и срединное поле, узкое сверху и расширяющееся книзу.

Среднеспинка, как и плевры, нежнокожистая, слабо блестящая. Паралсиды явственные на всем протяжении. Щитик удлиненоовальный, немного выпуклый, такой же скульптуры, как и среднеспинка; ямки гладкие, небольшие, узкие, попечевые.

Крылья прозрачные, в коротких ресничках. Третий отрезок субкостальной и первый отрезок радиальной жилок сильно изогнутые; второй отрезок радиальной жилки совершенно прямой. Радиальная ячейка удлиненная, в 3 раза длиннее своей ширины. Кубитальная и медиальная жилки бледные, но явственные.

Брюшко гладкое, блестящее, длиннее, чем голова и грудь, вместе взятые.

Длина тела 1.2 мм.

Голотип: Таджикистан, Сталинабад, 3 VI 1934, 1 ♀ (Е. Луппова).

Отличается от *Z. urticetii* (Dahlb.) 14-членниковыми усииками ♀ и более светлой окраской всего тела.

31. *Figites scutellaris* Rossi.

Новые местонахождения вида:

Курская обл.: Большесолдатское, 12 VIII 1957, 1 ♂ (В. Белизин); Курск, 29 VII 1957, 2 ♂♂ 1 ♀ (В. Белизин). Краснодарский край: Майкоп, 8 VIII 1953, 3 ♀ ♀ (В. Белизин); Сочи, 1957, 1 ♀ (Шишов). Иркутская обл.: Тайшет, 10 VIII 1944, 1 ♂ (В. Баровский); Мельниковка, 20 VII 1912, 1 ♀ (А. Завьялова). Монголия, Киран, I Хайдон, 6 VIII 1908, 1 ♀ (Хомзе).

32. *Figites striolatus* Hartig.

К у р с к а я о б л ., Белая, 30 V 1958, 1 ♂ (В. Белизин). Я к у т и я , Якутск, 24 VII 1927, 1 ♀ (Москвин). М о н г о л и я , Улан-Батор (Урга), 22 V 1925, 2 ♂♂ (П. Козлов).

33. *Figites anthomyiarum* Bouché.

В о л о г о д с к а я о б л ., Нелазское Череповецкого района, 8 IX 1935, 1 ♀ (В. Белизин). С т а в р о п о л ъ с к и й к р а й , Золотаревка, 24 V 1927, 1 ♀ (В. Белизин). К а л и н и н г р а д с к а я о б л ., пос. Рыбачий, 31 VII 1958, 1 ♀ (М. Никольская).

34. *Figites fuscinervis* Giraud.

К а з а х с т а н : оз. Жаркуль Акмолинской обл., 10 VI 1957, 1 ♀ (В. Тобиас); Кокшетау той же обл., 7 VI 1958, 1 ♂ 1 ♀ (В. Тобиас); Шабдара той же обл., 21 VI 1957, 1 ♀ (В. Тобиас); Джезказган Карагандинской обл., 25 VI 1958, 1 ♂ (В. Тобиас). Я к у т и я : Ой-Бесь у с. Павловское, 28 VI 1925, 1 ♂ 1 ♀ (В. Бианки); А р м е н и я : Кафан 8 IX 1956, 1 ♂ (В. Тряпицын).

35. *Figites consobrinus* Giraud.

Вид новый для фауны СССР.

К а з а х с т а н : оз. Жаркуль Акмолинской обл., 11 VI 1957, 1 ♀ (В. Тобиас); правый берег р. Урал против Индерборстроя, Гурьевская обл., 3 V 1951, 1 ♀ (Л. Арнольди). Т а д ж и к и с т а н : Сталинабад, Ботанический сад, 11 VI 1944, 1 ♀ (В. Попов). К а л и н и н г р а д с к а я о б л .: пос. Рыбачий, 6 VIII 1958, 1 ♂ (М. Никольская).

36. *Figites apicalis* Giraud.

Вид новый для фауны СССР.

К у р с к а я о б л .: Касторная, 16 VII 1936, 1 ♀ (В. Белизин). И р к у т с к а я о б л .: Тайшет, 10 VIII 1944, 1 ♀ (В. Баровский); Падун на Ангаре, 1867, 2 ♀♀ (А. Чекановский). Т а д ж и к и с т а н . Калай-Вамар, Рушан 14 VII 1915, 1 ♂ (Лаздин). М о н г о л и я : Шара-Хада, Улан-Батор (Урга), 21 VII 1905, 1 ♂ (П. Козлов); Улан-Батор (Урга), 1 VI 1925, 1 ♀ (П. Козлов).

37. *Figites nitens* Hartig.

К а л и н и н г р а д с к а я о б л ., пос. Рыбачий, 20 VII 1958, 1 ♀ (М. Никольская).

ЛИТЕРАТУРА

- Б е л и з и н В. 1951. Орехотворки (Hymenoptera, Cynipidae) фауны СССР и сопредельных стран. Энтом. обзор., XXXI : 566—574.
 Б е л и з и н В. 1952. Орехотворки подсем. Aspicerinae (Hymenoptera, Cynipidae) фауны СССР. Энтом. обзор., XXXII : 290—303.
 Б е л и з и н В. 1954. Орехотворки подсем. Figitinae (Hymenoptera, Cynipidae) фауны СССР и сопредельных стран. Тр. Зоолог. инст. АН СССР, XV : 74—88.
 H e l l é n W. 1936. Übersicht der Ibalinen und Figitinen Finnlands. Notulae Entom., XVII : 65—71.
 W e l d L. 1952. Cynipoidea 1905—1950 (Hymenoptera). Arlington.

Курское областное управление
сельского хозяйства.